Radiologia clinica et biologica

International Radiological Review – Internationale Radiologische Rundschau
Revue Internationale de Radiologie

Redactor 1939–1960: M. LÜDIN

Organ der Schweizerischen Vereinigung für Radiologie, Nuklearmedizin und Strahlenbiologie – Organe de l'Association Suisse de Radiologie, Médecine Nucléaire et de Radio-Biologie – Organo de l'Associazione Svizzera di Radiologia di Medicina Nucleare e di Radiobiologia

Orgaan van de Nederlandse Vereniging voor Radiologie – Organ of the Netherlands Society of Radiology

REDACTORES:

J. R. VON RONNEN, Leiden J. M. VAETH, San Francisco, Cal. P. VERAGUTH, Lausanne

CURATORES:

F. BUSCHKE, San Francisco, Cal. W. MINDER, Bern A. ZUPPINGER, Bern

EDITORES:

J. R. BLICKMAN, Groningen
A. J. BURHENNE, San Francisco, Cal.
G. CANDARDJIS, Lausanne
R. COLIEZ, Paris
H. FRITZ-NIGGLI, Zürich
W. HORST, Zürich
G. KOK, Den Haag
W. H. A. M. PENN, Nijmegen
H. C. SIMS, Genève
M. SMOKVINA, Zagreb
VACLAV SVAB, Praha
P. THOMAS, Leiden
J. WELLAUER, Zürich
P. WETTSTEIN, Genève

Vol. 36 1967

BASEL (Schweiz) S. KARGER NEW YORK

INDEX

ALLGÖWER, M.: vide SEGMÜLLER, G.

ANTTILA, P.: vide HOLSTI, L. R.

BATAINI, J. P. et ENNUYER, A.:
Radiothérapie du sarcome ostéogénique 213

BECKLOFF, G. L.: vide LE PAR, E.

BENDA, K. und FARGAŠ, E.:
Das Röntgenbild des Dickdarms nach Operationen wegen Megacolon congenitum 377

BESSLER, W.: Szintigraphische Untersuchungen nach Frakturen und Knochenoperationen 275

BORGHI, A.: vide DALLA PALMA, L.

BRADY, L. W.: vide FAUST, D. S.

BRADY, L. W.: vide LE PAR, E.

CAMPANACCI, M.: Tumeurs malignes primitives du squelette 194

CANDARDJIS, G.: vide PAUNIER, J.-P.

CANDARDJIS, G.: vide REINER, M.

CAPLAZI, P.: Ungewöhnlicher Verlauf eines Ewing-Sarkoms 229

CAVINA, C.: vide DALLA PALMA, L.

CHVÁLOVÁ, M.: vide FRIED, K.

CROLL, M. N.: vide FAUST, D. S.

DALLA PALMA, L.; CAVINA, C. and BORGHI, A.:
Radiological Aspects of the Urinary Tract in Turner's Syndrome 328

EBERLE, H.: Die intraossäre Femurkopfvenographie bei Schenkelhalsfrakturen und Hüftgelenksluxationen 277

ENNUYER, A.: vide BATAINI, J. P.

FARGAŠ, E.: vide BENDA, K.

FAUST, D. S.; BRADY, L. W.; CROLL, M. N.; OSTERHOLM, J. L. and LE PAR, E.:
Regional Oxygenation Techniques as a Means to Enhance Localization of Radioisotopes in Brain Tumors 112

FAUST, D. S.: vide LE PAR, E.

FAUST, H.: Zur Problematik doppelseitiger, neoplastischer Prozesse der Lunge .. 121

FEIGE, Y.: vide HOCHMANN, A.

FRIED, K.; CHVÁLOVÁ, M.; STARTLOVÁ, F.:
Blockwirbelbildung und juvenile Osteochondrose der Halswirbelsäule 365

GEISER, M.: Die radiologische Beurteilung der Frakturheilung nach Fixation von Schaftfrakturen mit metallischen Implantaten 65

GEORGE III, F. W.: vide KUROHARA, S. S.

GREEN, J. P.: vide MOOTHART, R.

HEUSCHELE, R. and LAMPE, I.:
Pituitary Irradiation for Cushing's Syndrome 27

HOCHMANN, A.; FEIGE, Y. and NEHARIN, A.:
The Variation of Peripheral Blood Counts in Rats Repeatedly Exposed on Recovery to Total Body Low Level Radiation (50 r) 15

HOLSTI, L. R. and ANTTILA, P.:
The Effect of Lung Tissue on the Exit Dose in 33 MeV Photon Therapy 141

HOLSTI, L. R.: Radiotherapeutic Aspects of Intestinal Carcinoid Tumours 165

HOLSTI, L. R.: vide PERTTALA, Y.

HOLSTI, L. R.: vide RISSANEN, P. M.

HUBER, P.: Angiographic Evaluation of Internal Carotid Blood Flow in Patients with Cerebrovascular Disease 82

JONES, M. D. and WISE, B. L.: Contribution of Venous Obstruction to Experimentally Induced Scheuermann's Disease 91

KÜHNEMANN, K. A.: Ein Neurom des Dünndarmes 372

KUROHARA, S. S.; GEORGE III, F. W.; LEVITT, S. H. and RUBIN, P.: The Influence of Certain Clinical Factors on Survival in Hodgkin's Disease 41

LAMPE, I.: vide HEUSCHELE, R.

LEGOBBE, E.: vide PIFFARETTI, P. G.

LE PAR, E.; FAUST, D. S.; BRADY, L. W. and BECKLOFF, G. L.: Clinical Evalution of the Adjunctive Use of Hydroxyurea (NSC-32065) in Radiation Therapy of Carcinoma of the Lung 32

LE PAR, E.: vide FAUST, D. S.

LEVITT, S. H.: vide KUROHARA, S. S.

LOMBARDI, G. et PASSERINI, A.: Etude de l'orbite par moyens de contraste 349

LÜTHY, H. und SULSER, H.: Der Abbau des Zellulosemoleküls durch Gammastrahlung als Dosimeterreaktion 286

MATTER, B. E.: Schwefelwasserstoff – Radiomimetikum und Strahlenschutzstoff bei Drosophila-Eiern 299

MOLO, C.: vide PIFFARETTI, P. G.

MOOTHART, R and GREEN, J. P.: Viral Hepatitis and the Liver Scan 105

NEHARIN, A.: vide HOCHMANN, A.

NYUL-TÓTH, P.: vide TOMORY, I.

OSTERHOLM, J. L.: vide FAUST, D. S.

PARKER, R. G. and WOOTTON, P.: Single Dose Erythemas of Skin in Hyperbaric Radiation Therapy 24

PASSERINI, A.: vide LOMBARDI, G.

PAUNIER, J.-P. et CANDARDJIS, G.: A propos des sarcomes post-radiothérapiques 249

PAUNIER, J.-P.; CANDARDJIS, G. et WETTSTEIN, P.: Le chondroblastome 237

PECK LAU, B.: Undifferentiated Orbital Sarcoma: Report of a Case 179

PERTTALA, Y.; HOLSTI, L. R. and RISSANEN, P. M.: Histiocytosis X (Reticulo-Endotheliosis) 53

PIFFARETTI, P. G.; TATTI, V.; MOLO, C. et LEGOBBE, E.: Adénome villeux du duodenum. A propos d'un cas personnel 357

PORETTI, G. G.; WASER, P. and ZUPPINGER, A.: Measurements with a Liquid Whole Body Counter of a Representative Group of the Swiss Population 129

REINER, M. et CANDARDJIS, G.: Les fractures par surcharge 274

RENFER, H. R.: Berner Erfahrungen in der Behandlung osteogener Sarkome 243

RISSANEN, P. M. and HOLSTI, L. R.: Sacrococcygeal Chordomas and their Treatment 153

RISSANEN, P. M.: vide PERTTALA, Y.

RUBIN, P.: vide KUROHARA, S. S.

SCHEEPER, J. H. A Patient with Skeletal Abnormalities due to Dysplasia and Hypoplasia of the Muscular System 339
SCHWEIZER, P.: Strahleninduzierte Hemmung der Entwicklung des männlichen Genitalsystems bei Drosophila melanogaster 292
SEGMÜLLER, G.; WIESER, C. und ALLGÖWER, M.: Der operierte Knochen 254
STARTLOVÁ, F.: vide FRIED, K.
STEIGER, U.: vide WIESER, C.
SULSER, H.: vide LÜTHY, H.
TATTI, V.: vide PIFFARETTI, P. G.
TOMORY, I. und NYUL-TÓTH, P.: Über die Brustbeinkaries anhand von zwei Fällen 101
WASER, P.: vide PORETTI, G. G.
WATSON, T. A.: Radiotherapy in the Treatment of Cancer of the Oesophagus 1
WETTSTEIN, P.: vide PAUNIER, J.-P.
WIDERÖE, R.: New Conceptions in Radiobiology and Radiotherapy 308
WIESER, C.; STEIGER, U. und ZINN, W.: Zystische Pseudotumoren der Kniekehle in Kniearthrogramm 233
WIESER, C.: vide SEGMÜLLER, G.
WISE, B. L.: vide JONES, M. D.
WOOTTON, P.: vide PARKER, R. G.
ZINN, W.: vide WIESER, C.
ZUPPINGER, A.: vide PORETTI, G. G.

PROCEEDINGS – VERHANDLUNGSBERICHTE – CONGRÈS

The Netherlands Society of Radiology. Report of the 184th General Meeting, held on Saturday, February 8, 1967 in Utrecht 125

Schweizerische Gesellschaft für Radiologie und Nuklearmedizin. 54. Jahresversammlung, 19. und 20. Mai 1967 in Chur. – Société Suisse de Radiologie et de Médecine Nucléaire. 54e Assemblée générale, les 19 et 20 mai 1967 à Coire 193, 253

Schweizerische Gesellschaft für Strahlenbiologie. Jahresversammlung am 8. Juli 1967 in Zürich. – Société Suisse de Radio-Biologie. Assemblée générale, le 8 juillet 1967 à Zurich 286

EDITORIAL 325

OBITUARY – NACHRUF – NÉCROLOGIE
Robert S. Stone, M. D. 186

BOOK REVIEWS – BUCHBESPRECHUNGEN – LIVRES NOUVEAUX 125, 189, 386

VARIA 127, 192, 323, 388

Alle Rechte, insbesondere das der Übersetzung in fremde Sprachen, vorbehalten.
Ohne ausdrückliche Genehmigung des Verlages ist es auch nicht gestattet, diese Zeitschrift oder Teile daraus auf photomechanischem Wege (Pnotokopie, Mikrokopie) zu vervielfältigen.

©

Copyright 1967 by S. Karger AG, Basel
Printed in Switzerland by Buchdruckerei Werner & Bischoff AG, Base
Clichés: Aberegg-Steiner & Cie, AG, Bern, und Steiner & Cie, Basel